

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR.....	i
ABSTRAK .....	iii
ABSTRACT.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABLE .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan .....	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Metode Penggerjaan .....	3
1.6 Jadwal Penggerjaan.....	5
BAB 2 Latar Belakang.....	6
2.1 Penelitian Terdahulu.....	6
2.2 UMKM.....	7
2.3 Akuntansi.....	7
2.3.1 Siklus Akuntansi .....	7
2.3.2 Definisi Akuntansi.....	7
2.3.3 Penjualan Tunai.....	7
2.3.4 <i>Chart Of Account (COA)</i> .....	8
2.3.5 Jurnal Umum .....	8
2.4 Teori Analisis Perancang .....	8
2.4.1 <i>Rich Picture</i> .....	8
2.4.2 <i>Business Process Modeling Notation (BPMN)</i> .....	8
2.4.3 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	9
2.4.4 <i>Unified Modelling Langguage (UML)</i> .....	9
2.4.5 <i>Use Case Diagram</i> .....	9
2.4.6 <i>Class Diagram</i> .....	10

2.4.7	<i>Activity Diagram</i> .....	11
2.4.8	<i>Sequence Diagram</i> .....	13
2.4.9	Xampp .....	14
2.4.10	<i>My Structure Query (MySQL)</i> .....	14
2.4.11	<i>Hypertext Processor (PHP)</i> .....	14
2.4.12	Hyper Text Markup Langguage (HTML) .....	14
2.4.13	Codeigniter.....	14
2.4.14	<i>Model, View, dan Controller (MVC)</i> .....	14
2.4.15	<i>Black Box Testing</i> .....	15
BAB 3 Analis Perancangan .....		16
3.1	Perencanaan .....	16
3.1.1	<i>Rich Picture</i> .....	16
3.1.2	<i>Business Process Model And Notation (BPMN)</i> .....	17
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem.....	18
3.2.1	Aliran Data Transaksi Keuangan .....	18
3.2.2	<i>Use Case</i> .....	19
3.2.3	Permodelan Kebutuhan Berbentuk <i>Activity Diagram</i> .....	19
3.2.4	Pemodelan Kebutuhan berbentuk <i>Class Diagram</i> .....	24
3.2.5	Permodelan kebutuhan berbentuk <i>Sequence Diagram</i> .....	24
3.2.6	<i>Entity Relationship Diagram</i> .....	28
3.2.7	Struktur Table.....	28
3.2.8	<i>Diagram Relasi</i> antar table .....	30
3.3	Perancangan Basis Data.....	30
3.3.1	Desain Antar Muka.....	30
3.4	Kebutuhan Perangkat Lunak.....	31
BAB 4 Implementasi dan pengujian .....		32
4.1	Implementasi basis data.....	32
4.2	Inplementasi .....	32
4.3	Pengujian .....	37
4.3.1	Pengujian Manual.....	37
4.3.2	Pengujian <i>Black Box</i> .....	38
BAB 5 Kesimpulan dan saran .....		40

4.4 Pengujian.....	9
BAB 5 KESIMPULAN.....	10
5.1 Kesimpulan.....	10
5.2 Saran .....	10
DAFTAR PUSTAKA .....	11
LAMPIRAN.....	12